Docket No.: 58799-034

## UTILITY PATENT APPLICATION UNDER 37 CFR 1.53(b)



Box PATENT APPLICATION Commissioner for Patents Washington, DC 20231

Sir:

Transmitted herewith for filing is the patent application of:

INVENTOR: Yoichi OSE, Hideo TODOKORO, Makoto EZUMI, Mitsugu SATO FOR: SCANNING ELECTRON MICROSCOPE

|        | Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>Enclo<br>En | 31 pages of specification, claims, abstract.  Declaration and Power of Attorney.  Priority Claimed.  Certified copy of Japanese Patent Application No. 2000-017991  10 sheets of formal drawing.  An assignment of the invention to HITACHI, LTD.  and the assignment recordation fee.  An associate power of attorney.  A verified statement to establish small entity status under 37 CFR 1.9 and 37 CFR 1.27.  Information Disclosure Statement, Form PTO-1449 and reference.  Return Receipt Postcard  Preliminary Amendment |
|--------|--|--|
| U<br>C | Ø  | Preliminary Amendment  |
|        |  |  |

| The filing fee has been c | NO. OI | II OCIOWA | EXTRA<br>CLAIMS | RATE               | AMOUNT   |
|---------------------------|--------|-----------|-----------------|--------------------|----------|
|                           | CLAIMS | -20       | 0               | \$18.00            | \$0.00   |
| Total Claims              | 17     |           | 2               | \$80.00            | \$160.00 |
| Independent Claims        | 5      | -3        | l               | pendent Claim(s)   | \$0.00   |
|                           |        | -15       | Multiple De     | Basic Fee          | \$710.00 |
|                           |        |           | Total of A      | bove Calculations  | \$870.0  |
|                           |        |           |                 | ½ for Small Entity | \$0.0    |
|                           |        |           |                 | & Recording Fee    | \$40.0   |
|                           |        |           | Assignment      | Total Fee          | \$910.0  |

| $\boxtimes$ | Please charge my Deposit Account No. 500417 in the amount of \$910.00. | A dupli | cate |
|-------------|--|---------|------|
|             | copy of this sheet is enclosed.  |         |      |

- The Commissioner is hereby authorized to charge payment of the following fees associated with this communication or credit any overpayment to Deposit Account No.  $\boxtimes$ 500417. A duplicate copy is enclosed.
  - Any additional filing fees required under 37 CFR 1.16.  $\boxtimes$
- The Commissioner is hereby authorized to charge payment of the following fees during the pendency of this application or credit any overpayment to Deposit Account No.  $\boxtimes$ 500417. A duplicate copy of this sheet is enclosed.
  - Any patent application processing fees under 37 CFR 1.17.
  - Any filing fees under 37 CFR 1.16 for presentation of extra claims.

Respectfully submitted,

MCDERMOTT, WILL & EMERY

Michael E. Fogarty

Registration No. 36,139

600 13th Street, N.W. Washington, DC 20005-3096 (202) 756-8000 MEF:ykg

Date: January 25, 2001 Facsimile: (202) 756-8087